

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96535
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	415
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1117,49
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.1 Feldhecken **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Beiderseits des Duvenstedter Triftweg, liegen große, alte Knicksturkturen. Mit meist erhaltenen, alten Knickwällen, die Höhen von 1 m, örtlich auch 2 m erreichen und Fußbreiten von bis zu 5 m. Die Knicks liegen relativ weit von der Straße entfernt. Zwischen Straße und Knick ist i.d.R. ein 5 bis 8 m breiter Randstreifen vorhanden, der auf der Nordseite von einem Fußweg gequert wird. Auf der Südseite jedoch stark verbuscht, so dass hier ein breiterer, strauchiger Gehölzsaum entstanden ist. Die Knicks haben fast durchgängig große, alte Eichen-Überhälter, die bis zu 1 m Stammdicke erreichen. Die Strauchschicht besteht zu sehr hohen Anteilen aus Hasel. Insgesamt ist der Aufwuchs aber artenreich, mit hohen Anteilen von Efeu überwachsen, sehr strukturreich, sehr naturraumtypisch und im Frühjahr vermutlich auch mit größeren Beständen von Frühjahrsgeophyten bewachsen.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Beiderseits des Duvenstedter Triftweges, westl. Wiemerskamper Weg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Acker, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	574979	Hochwert (Y)	5952243
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Wohldorf (535)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

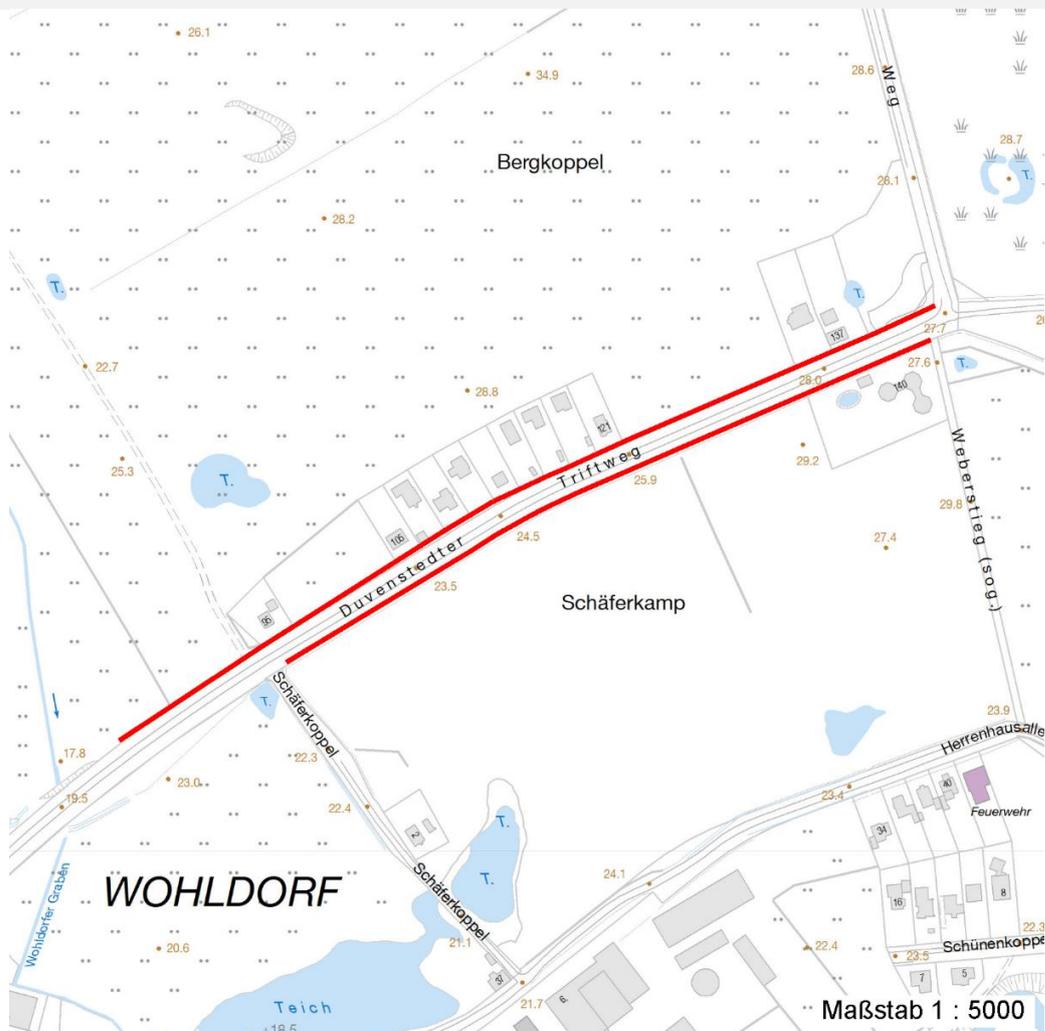
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96535
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	415
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1117,49
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96535	57338	7452	173	14.10.2009	K	7454	61

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Störung durch die benachbarte Straße
Wertgesichtspunkte	Alter, landschaftsprägenden und kulturhistorisch bedeutender Baumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96535
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	415
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1117,49
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Knicks nach Möglichkeit erhalten Strauchschicht eventuell gelegentlich stützen; die Behälter auf jeden Fall erhalten
Größe	
Breite	5.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	1
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96535
			DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	415
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	01.09.2015
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	1117,49
			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-											
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-	-											
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-											
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-	-											
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-											
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-											
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-	-											
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkopf)	7	w		-	-											
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-	-											
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w		-	-											
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-											
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-											
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-											
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-											
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-	-											
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		-	-											
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-											
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-	-											
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-	-											
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-											
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-											
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h		-	-											
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-	-											
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		-	-									V		
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-	-											
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-											
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-											
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-											
Hedera helix (Efeu)	7	h		-	-											
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		-	-											
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-											
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-	-											
Lamium galeobdolon (Echte Goldnessel)	7	w		-	-									V		
Lysimachia punctata (Drüsiger Gilbweiderich)	7	w		-	-											
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		-	-											
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-	-											
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-	-											
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-	-											
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-											
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-	-											
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-	-											
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-											
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-											
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-	-											
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-	-											
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96535
		DK5 DK5-GK	7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	415
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	01.09.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1117,49
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	h		-	-														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-	-														
Vinca minor (Kleines Immergrün)	7	w		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten													2						
Anzahl Arten										50									

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland